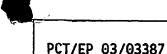




PCT/EP 03/03387

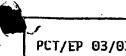
A. CLASS	ification of subject matter A61C1/00 A61C1/08		
According t	to International Patent Classification (IPC) or to both national classific	ation and IPC	•
	SEARCHED		
IPC 7	ocumentation searched (classification system followed by classification A61C	on symbols)	
Documenta	uton searched other than minimum documentation to the extent that s	uch documents are included in the fields sea	urched
Electronic d	data base consulted during the international search (name of data ba	se and, where practical, search terms used)	•
EPO-In	eternal		
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT	·	
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the rel	evant passages	Relevant to claim No.
A	WO 99 58076 A (SCHMID HERIBERT) 18 November 1999 (1999-11-18) the whole document		1-28
A	EP 1 172 071 A (W & H DENTALWERK GMBH) 16 January 2002 (2002-01-1) the whole document	BUERMOOS 6)	1-28
A	EP 1 226 789 A (NAKANISHI INC) 31 July 2002 (2002-07-31) the whole document		1-28
Furt	ther documents are listed in the continuation of box C.	X Patent family members are listed in	annex.
6 Special ca	legories of cited documents :	To later document published after the inten	national filing date
"A" docume	ent defining the general state of the art which is not lered to be of particular relevance	or priority date and not in conflict with the cited to understand the principle or the	he application but
	document but published on or after the international	invention "X" document of particular relevance: the cla	aimed invention
"L" docume which	unt which may throw doubls on priority claim(s) or is cited to establish the publication date of another	"X" document of particular relevance; the cla cannot be considered novel or cannot it involve an inventive step when the doc "Y" document of particular relevance; the cla	ument is taken alone
"O" docume	ant referring to an oral disclosure, use, exhibition or	cannot be considered to involve an involve document is combined with one or mor	entive step when the
other r "P" docume later th	means ant published prior to the international filing date but nan the priority date claimed	ments, such combination being obvious in the art. "&" document member of the same patent for	
	actual completion of the international search	Date of mailing of the international sear	
1	1 June 2003	_	·
Name and n	nailing address of the ISA	Authorized officer	
	European Palent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 840-2040, Tx. 31 651 epo nl.		v
	Fax: (+31-70) 340-3016	JACK HEDLUND / EL'	,





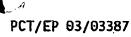
Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)		Publication date
WO 9958076	A	18-11-1999	DE DE BR WO EP JP	19820639 / 19820640 / 9906430 / 9958076 / 1049416 / 2002514464	A1 A A1 A1	01-04-1999 11-11-1999 11-07-2000 18-11-1999 08-11-2000 21-05-2002
EP 1172071	A	16-01-2002	EP	1172071 /	A2	16-01-2002
EP 1226789	A	31-07-2002	JP EP US	2002219136 / 1226789 / 2002146663 /	À2	06-08-2002 31-07-2002 10-10-2002

INTERN PNALER RECHERCHENBERICHT



			PCI/EP 03)/0336/
A. KLASSI IPK 7	FIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES A61C1/00 A61C1/08			
Nach der int	ternalionalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klas	ssifikation und der IPK		
B. RECHE	RCHIERTE GEBIETE			
Recherchier IPK 7	rter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbol A61C	ne)		
	rte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so	· ,		
EPO-In	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (N terna 1	lame der Datenbank und	d evil. verwenaete z	Suchbegriffe)
C. ALS WE	SENTLICH ANGEGEHENE UNTERLAGEN			
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angaba	e der in Betracht komme	enden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	WO 99 58076 A (SCHMID HERIBERT) 18. November 1999 (1999-11-18) das ganze Dokument			1-28
A	EP 1 172 071 A (W & H DENTALWERK GMBH) 16. Januar 2002 (2002-01-16 das ganze Dokument			1-28
A	EP 1 226 789 A (NAKANISHI INC) 31. Juli 2002 (2002-07-31) das ganze Dokument			1-28
·				
Weite entre	ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen	X Siehe Anhang	Patentfamille	
"A" Veröffen aber nic aber nic aber nic "E" ålteres D Anmeld "L" Veröffent scheine anderer soll ode ausgelt"" "O" Veröffen eine Be	cht als besonders bedeutsam anzusehen ist Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen dedatum veröffentlicht worden ist tilchung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- en zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer n zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer ein zu lassen oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer ein eus einem enderen besonderen Grund angegeben ist (wie uhrt) uhrt, willichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, enutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht	Anmeldung nicht ick Erfindung zugrunde Theorie angegeben "X" Veröffentlichung von kann allein aufgrum erfinderischer Tälig "Y" Veröffentlichung von kann nicht als auf e werden, wenn die V Veröffentlichungen	olidiert, sondern nur ellegenden Prinzips n ist n ist n dieser Veröffentlic jkeit beruhend betra n besonderer Bedeu erlinderischer Täligk Veröffentlichung mit	itung; die beanspruchte Erfindung eit beruhend betrachtet einer oder mehreren anderen Verbindung gebracht wird und
	tlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach ranspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	"&" Veröffentlichung, die		
	bschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des	internationalen Rec	cherchenberichts
11	L. Juni 2003	· .	01 07 2	2003
Name und Po	ostanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk	Bevollmächtigter Be	ediensteter	
	Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni, Fax: (+31-70) 340-3016	JACK HE	DLUND / EL	.Υ

INTERMINIONALER RECHERCHENBERICHT



1						
Im Recherchenbericht ngeführtes Patentdokume	nt	Datum der Veröffentlichung	7	Mitgiled(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 9958076	A	18-11-1999	DE DE BR WO EP JP	19820639 19820640 9906430 9958076 1049416 2002514464	A1 A A1	01-04-1999 11-11-1999 11-07-2000 18-11-1999 08-11-2000 21-05-2002
EP 1172071	A	16-01-2002	EP	1172071	A2	16-01-2002
EP 1226789	А	31-07-2002	JP EP US	2002219136 1226789 2002146663	A2	06-08-2002 31-07-2002 10-10-2002